

Termoplastové stojanové ložiská igubal® KSTM, rozmery pripojení podľa DIN 12240-4 (DIN 648) série K

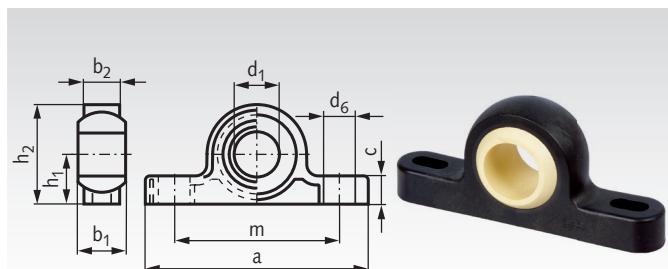
Materiál sférickej guľičky: iglidur® W300, žltkastý.

Materiál krytu: igumid® G, čierny.



- Bezúdržbové, tichý chod, odolné proti vibráciám.
- Vysoká pevnosť pri veľmi nízkej hmotnosti.
- Odolnosť proti korózii a mnohým chemikáliám.
- Elektrická a tepelná izolácia.
- Hriadeľ musí rotovať vo vnútri otvoru sférickej guľičky. S kovovým hriadelom je možná klzná rýchlosť 30 m/min. Sférická guľička kompenzuje nerovnosť hriadeľa.

Teplotný rozsah: -30° až +80°C.



Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 620 550 05, Stojanové ložisko KSTM, 5mm

Produkt č. KSTM	d ₁ ^{E10} mm	h ₁ mm	h ₂ mm	b ₁ mm	b ₂ mm	a mm	m mm	c mm	d ₆ mm	Nosnosť radialne* statická N	Nosnosť axiálne statická N	Uhol nakláp. α °	Hmot. g
620 550 05	5	7	14	8	6	34	26,3	4,0	3,3 x 4,6	350	300	30	1,7
620 550 06	6	10	18	9	7	43	34,5	5,5	4,5 x 6,0	550	300	29	2,9
620 550 08	8	10	20	12	9	47	35,5	6,0	4,5 x 7,0	650	400	25	4,6
620 550 10	10	14	26	14	10,5	62	48,5	7,5	5,5 x 8,0	750	500	25	8,6
620 550 12	12	14	28	16	12	65	49,5	8,5	5,5 x 9,0	1100	600	25	11,8
620 550 16	16	18	36	21	15	86	65,4	10,5	6,6 x 12	1500	1000	23	23,7
620 550 20	20	22	44	25	18	98	73	13	9,0 x 14	2350	1300	23	40,0
620 550 25	25	27	54	31	22	124	94	16	9,0 x 17	3300	1600	22	75,3
620 550 30	30	32	64	37	25	139	105	17	11 x 20	4050	2100	22	116,8

* Krátkodobý, môže byť radiálna nosnosť dvojnásobná.

Iné verzie alebo ve kosti na iados.

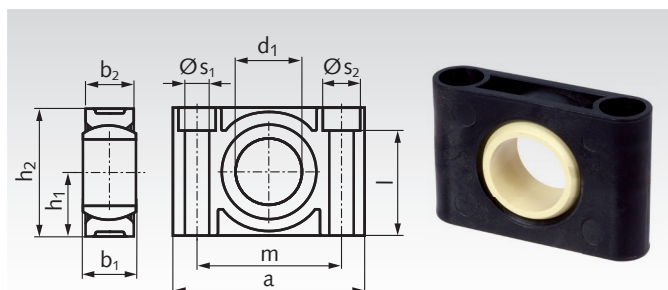
Termoplastové stojanové ložiská igubal® ESTM, rozmery pripojení podľa DIN 12240-4 (DIN 648) série E

Materiál sférickej guľičky: iglidur® W300, žltkastý.

Materiál krytu: igumid® G, čierny.



- Bezúdržbové, tichý chod, odolné proti vibráciám.
 - Vysoká pevnosť pri veľmi nízkej hmotnosti.
 - Odolnosť proti korózii a mnohým chemikáliám.
 - Elektrická a tepelná izolácia.
 - Hriadeľ musí rotovať vo vnútri otvoru sférickej guľičky. S kovovým hriadelom je možná klzná rýchlosť 30 m/min. Sférická guľička kompenzuje nerovnosť hriadeľa.
- Teplotný rozsah: -30° až +80°C.



Informácie potrebné na objednanie: napr.: Produkt č. 620 551 08, Stojanové ložisko ESTM, 8mm

Produkt č. ESTM	d ₁ ^{E10} mm	h ₁ mm	h ₂ mm	b ₁ mm	b ₂ mm	a mm	m mm	s ₁ mm	s ₂ mm	l mm	Nosnosť* radiál. tlak statický N	Nosnosť* radiálny ťah statický N	Nosnosť* axiálne statická N	Uhol nakláp. α °	Hmot. g
620 551 08	8	9,5	19	8	9	31	22	4,5	-	-	2150	1250	300	22	5,0
620 551 10	10	11	22	9	10	36	26	5,5	-	-	2650	1700	350	22	7,1
620 551 12	12	13	26	10	10	38	28	5,5	-	-	3250	2250	375	22	9,0
620 551 16	16	17	34	13	13	50	37	6,6	10,6	27,6	4250	3350	550	22	17,5
620 551 20	20	20	40	16	16	62	46	9	14	31,4	5750	4250	700	22	27,4
620 551 25	25	24	48	20	18	72	54	9	14	39,4	9250	6750	1150	20	50,8
620 551 30	30	28	56	22	22	86	64	11	17	45,4	8250	5000	1250	20	79,7

* Krátkodobý, môže byť radiálna nosnosť dvojnásobná.

Iné verzie alebo ve kosti na iados.